

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Марка: Политакс 88PU 1/60

ТУ 5772-001-69661873-2012

Полиуретановый лак для бетона, кирпича, камня.

ОПИСАНИЕ:

Материал одноупаковочный. Полиуретановый лак с высоким содержанием основного вещества и целевыми добавками, отверждаемый влагой воздуха.

РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ:

Для защиты оснований, которые находятся в постоянном контакте с агрессивными химическими воздействиями.

Для финишного слоя при устройстве полимерных полов. Придает химическую стойкость и устойчивость к истиранию.

Для защиты бетона, камня, тротуарной плитки, бетонных полов, напольной плитки, брусчатки, изделий из натурального и искусственного камня, декоративного камня и печатного бетона, облицовочного кирпича.

При эксплуатации без навеса есть некоторые ограничения.

Поверхность, защищенная полиуретановым лаком, не разрушается при постоянном взаимодействии с влагой, щелочно-кислотными средами, маслами на любой основе, нефтепродуктами.

ФАСОВКА:

Металлическая тара: 20 кг

ПРИМЕНЕНИЕ:

Условия нанесения:

- Работы производятся при температуре окружающего воздуха от -30°C до +25°C.
- Температура материала: от +10°C до +20°C.
- Относительная влажность воздуха: не более 80%.
- Влажность поверхности не более 4 масс.%.
• Температура поверхности не менее, чем на 3°C выше точки Росы.

На нижних этажах обязательна гидроизоляция бетона (бетонной плиты) от подпора (подсоса) воды снизу.

Подготовка поверхности:

Бетонные и пескобетонные полы отшлифовать мозаично-шлифовальной машиной или пескоструйной (дробеструйной) очисткой.



Основная цель – открыть поры бетона, удалить цементное молочко (новый бетон), ослабленный верхний слой (старый бетон), старые покрытия, замасленные участки, загрязнения.

Для подготовки вертикальных бетонных поверхностей, потолков, изделий и конструкций может применяться зачистка пескоструйной (дробеструйной) обработкой или химическая очистка для удаления цементного молока и ослабленного верхнего слоя.

Поверхности камня, кирпича, шифера и т. п. очистить жёсткой пластиковой щёткой.

Непосредственно перед нанесением первого слоя лака поверхность обеспылить промышленным пылесосом.

На нижних этажах обязательна гидроизоляция бетона (бетонной плиты) от подпора (подсоса) воды снизу.

Подготовка материала:

Материал готов к применению (не требует перемешивания).

Способ нанесения:

Валики, кисти (стойкие к растворителям) или безвоздушное распыление.

После отбора материала плотно закрывайте тару. Не допускайте попадания воды в материал!

Теоретический расход на один слой:

- При нанесении на полимерные покрытия 120–150 г/м²;
- При нанесении на бетонное основание расход рассчитывается, исходя из марочной прочности бетона.

Рекомендуемое количество слоев:

Один и более (зависит от материала основания).

Очистка инструментов:

Р-4, Р-4А.

Минимальное время выдержки лака до эксплуатации в зависимости от температуры Поверхности:

	+20°C	+10°C	+5°C
Начало пешеходного движения	1 суток	2 суток	4 суток
Полная механическая нагрузка	3 суток	5 суток	10 суток
Полная химическая нагрузка	7 суток	14 суток	30 суток

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

Материал огнеопасен! Не работать вблизи открытых источников огня. Работы производить при хорошей вентиляции с использованием индивидуальных средств защиты. Не допускать попадания в органы дыхания и



ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ:

пищеварения. При попадании материала на кожу промыть её теплой водой с мылом.

Лак Политакс 88PU 1/60 транспортируют всеми видами транспорта при температуре от -35°C до $+35^{\circ}\text{C}$, при условиях, обеспечивающих целостность тары и защиту от атмосферных осадков.

В упакованном виде материал должен храниться в закрытых помещениях при температуре от -30°C до $+30^{\circ}\text{C}$, исключив попадание на них прямых солнечных лучей и влаги.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ:

Гарантийный срок хранения материалов – 6 месяцев с даты изготовления.

